

Bestandsformaten

We verwerken uw bestanden bij voorkeur als PDF1.4 of hoger. Let op, alleen wanneer je deze aanmaakt volgens onze specs!

- PDF maken met bijgeleverde PDF joboptions (klik op icoon)
- Geen overdruk
- Maatvoering schaal 10%
- Alle fonts volledig invoegen of omzetten naar outlines
- Geen onzichtbare lagen
- Snijtekens met overlap bij panelen, platte-pees doeken en blockout
- Voor alle andere producten kunt u het formaat ook netto aanleveren
- Steunkleuren omgezet naar CMYK volgens PANTONE color bridge CMYK EC
- Transparantie hoeft niet afgevlakt te worden.

De volgende bestandsformaten kunnen we wel verwerken, maar heeft niet onze voorkeur:

Adobe Photoshop t/m versie CS5:

- Flattened (dus geen lagen). *.tiff, *.eps, *.jpg, *.psd.
- RGB of CMYK. Geen steunkleuren.
- Elk te printen item in een apart bestand.
- Formaat op schaal 10%.
- Bestands grootte mag niet over de 29999 pixels komen; zowel in de breedte als in de hoogte.

Adobe Illustrator t/m versie CS5:

- Lettertypen altijd omzetten naar lettercontouren.
- Opmaak in CMYK-modus.
- Wanneer gebruikte steunkleuren moeten matchen; graag expliciet aangeven!
- Alle gebruikte geïmporteerde zaken erbij leveren.
- Opmaak schaal 10%.
- Instellingen rastereffecten document (onder menu effect) op 1000.

Adobe Indesign t/m versie CS5:

- Alleen PC als er geen fonts worden gebruikt, anders Macintosh.
- Sla op als pakket. Complete Macintosh fonts en ALLE gebruikte afbeeldingen worden dan verzameld.
- Opmaak schaal 10%.

Alle andere software:

- Alleen in overleg met onze prepress afdeling ivm specifieke eisen.
- Probeer altijd naar een Hires PDF toe te werken.

Kleurgebruik

U kunt aanleveren in zowel CMYK (Euroscale coated/Europe ISO Coated FOGRA27) als RGB (Adobe RGB 1998).

Onze printers werken alle volgens het CMYK principe. U kunt gebruik maken van PMS-kleuren, echter worden deze steunkleuren in ons verwerkingsproces in die waarden omgezet, zoals ze op dat moment in de opmaak door u staan aangegeven.

Het is niet aan te raden om transparantie te gebruiken ivm onverwachte en ongewenste resultaten!

Al onze printers werken met het CMYK principe, dus Pantone kleuren worden hiermee ook opgebouwd en worden zo goed als mogelijk benaderd. Hou rekening met het feit dat sommige kleuren moeilijker te benaderen zijn met CMYK.

Objecten niet op overdruk zetten. Dit kan tot onverwachte en ongewenste effecten leiden!

Zwart

Diep zwart wordt geprint met CMYK inkt. De hoeveelheid inkt van elke kleur wordt via een receptuur bepaald door het ICC-profiel. Wanneer files worden aangeboden met een CMYK zwart opbouw van c86, m85, y79, k100, zullen de prints dieper zwart zijn dan wanneer deze als c0, m0, y0, k100. Hou hiermee rekening; zeker in zwarte volvlakken.

Kleurverlopen

Kleurverlopen worden in de file opgebouwd uit max 256 tinten. Bij langgerekte verlopen zal dit tot streepvorming kunnen leiden bij print. Dit is geen fout van de printer, maar dit is de opbouw van het verloop. Bij sommige kleuren valt dit effect meer op dan bij andere kleuren. Beste resultaten worden behaald bij aanmaak van verlopen in Photoshop in een hogere resolutie.

Resolutie

Voor bijvoorbeeld foto's op een grootformaat zeildoek is een eindresolutie van 70 dpi ruim voldoende. Hou er rekening mee dat deze waarde geldt voor het eindformaat. Wanneer u bijvoorbeeld dit doek gaat opmaken op 10% van het eindformaat, moeten wij dit bestand 1000% procent vergroten en moeten de beelden in het verkleind opgemaakte bestand dus 700 dpi zijn.

De resolutie van foto's is afhankelijk van het gebruik en soort beeld;

- Buiten en dichtbij 30 tot 70 dpi, (op eindformaat)
- Buiten en veraf 12 tot 30 dpi, (op eindformaat)
- Binnen en dichtbij 70 tot 120 dpi, (op eindformaat)
- Binnen en veraf 30 tot 70 dpi. (op eindformaat)

Om de zaken nog wel bewerkbaar te houden, de pixelgrootte van een photoshop-bestand (BxH) niet over de 29999 pixels laten komen.

Maatvoering

Het door u bestelde formaat in de order zal uitgeleverd worden.

Bestanden die niet overeenkomen met het gevraagde formaat, maar wel in de goede verhouding zijn aangeleverd, worden automatisch door ons op het gevraagde formaat geschaald. Kleine afwijkingen in aangeleverde files qua maatvoering worden automatisch geschaald naar het gevraagde formaat. Maatafwijkingen boven $\pm 1,5\%$, daarvan wordt de order onhold gezet en u gevraagd hoe we dit moeten handelen. Is het niet de bedoeling dat de files geschaald mogen worden, dient u dit apart te vermelden.

Hou rekening met het feit dat onze printsubstraten een bepaalde printbreedte hebben. Standaard worden uw files opgedeeld wanneer uw gevraagd formaat groter is, dan onze printbreedte voor een bepaald substraat. Geef aan als het de bedoeling is dat er niet opgedeeld mag worden!

Zorg dat teksten en logo's altijd minimaal 2 cm vanaf de rand of stiknaad verwijderd zijn!

Optimale kwaliteit

Voor goede scherpe prints zijn we afhankelijk van de door u aangeleverde files en de mate waaraan deze voldoen aan onze specs. Meest optimaal is, wanneer u bij opmaak rekening houdt met het volgende; teksten en logo's vector georiënteerd gebruiken en de foto's in de bovenstaande geadviseerde resolutie.

Aanleveren van bestanden

U kunt uw bestanden op de volgende manieren bij ons aanleveren:

- via ons webordersysteem koppelen (heeft onze voorkeur!)
- via email wanneer bestand kleiner is dan 8 Mb*.
- via een externe ftp-link bijv. www.wetransfer.com*

* Bestanden altijd comprimeren naar 1 archief als *.sit of *.zip!
Altijd erbij aangeven voor welke order dat de files bedoeld zijn.

Kleurreferentie materiaal

Als kleurreferentie kan alleen een Matchprint of Irisproof gebruikt worden. In alle andere gevallen kunnen kleuren afwijken in verband met uw lokale kleurinstellingen van bijv. laserprinters. Kleuren kunnen altijd iets afwijken ivm (on-)mogelijkheden van kleurruimtes van het printsubstraat.